TOTOKU

NEW 12.1型液晶ディスプレイ

PLB311－W0SVDC
PLB311R/U －W1SVDC

12.1型 | アナログ デジタル 入力 | 800×600 | LED バックライト | 600 cd/m² PLB311

高コントラスト 1500:1 | 抵抗膜 タッチパネル PLB311R/U | 3年 保証

PLB311R-W1SVDC
（抵抗膜方式タッチパネル付き，RS232C通信モデル）

PLB311RU-W1SVDC
（抵抗膜方式タッチパネル付き，USB通信モデル）

PLB311-W0SVDC

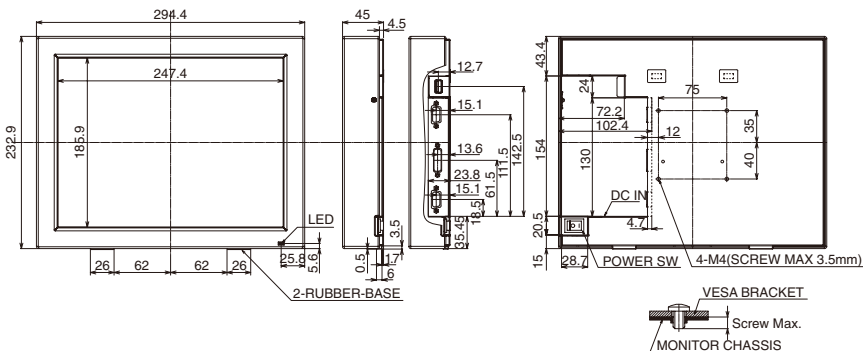
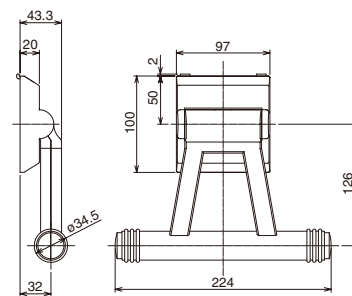
産業用 12.1型カラー液晶モニタ
あらゆる場所にマッチする
省スペース、シンプルデザイン。
国内生産による長期安定供給、高品質モデルです。

- アナログ＆デジタル入力対応
- SVGA(800X600）の解像度
- タッチパネルモデルは長寿命抵抗膜方式を採用（打点寿命は1000万回以上）
- チルト機能付専用スタンド

◎ 仕 様

機種名		PLB311R/U-W1SVDC（タッチパネル付）	PLB311-W0SVDC
外形寸法		294.4mm（W）×232.9mm（H）×45mm（D）	
タッチスクリーン	方式	抵抗膜方式	−
	表面処理	アンチグレア（透過率80%）	−
	通信方式	RS-232C（PLB311R），USB（PLB311RU）	−
液晶パネル	駆動方式	a-Si TFTアクティブマトリックス	
	サイズ	対角 31cm（12.1″）	
	画素ピッチ	0.3075mm×0.3075mm	
	視野角	上下178度、左右178度	
	応答速度	25ms（黒→白→黒、標準）	
	輝度	600cd/㎡（標準）	
	コントラスト	1500:1（標準）	
出荷設定輝度		280cd/㎡（標準）	350cd/㎡（標準）
最大表示色		約1620万色	
走査周波数アナログ	水平周波数	24.8kHz～48.1kHz	
	垂直周波数	56Hz～75Hz	
	ドットクロック	50MHz（最大）	
	最大解像度	800×600（最大）	
走査周波数デジタル	水平周波数	31.5kHz～48.1kHz	
	垂直周波数	56Hz～75Hz	
	ドットクロック	50MHz（最大）	
	最大解像度	800×600（最大）	
入力同期信号	セパレート信号	TTL 正極性／負極性	
	コンポジット信号	TTL 正極性／負極性	
信号入力コネクタ		ミニD-SUB15ピンコネクタ、DVI-D 24ピンコネクタ、RS-232C 9ピンコネクタ	ミニD-SUB15ピンコネクタ、DVI-D 24ピンコネクタ
入力映像信号	D-SUB	アナログ：0.7Vp-p（標準）、75Ω、正極性	
	DVI-D	DVI（デジタルビジュアルインターフェイス規格Rev.1.0）準拠	
最大表示範囲		水平：246.0mm　垂直：184.5mm	
プラグ&プレイ機能		VESA DDC2B™ 対応	
入力電源		DC12V　0.8A（標準：出荷設定），1.2A（液晶パネル輝度 600cd/㎡の時）	
消費電力	通常	15W（最大）	
	パワーマネージメントモード	1W（最大）	
重量		2.0kg（スタンド除く）	1.9kg（スタンド除く）
スタンド仕様	角度調整範囲	後傾14°～43°（5段階調節）	
	VESAマウント	75mm	
付属品		電源コード、ACアダプタ、VGA信号ケーブル、RS-232C又はUSBケーブル、コントロールボックス、スタンド、スタンド取り付け用ねじ2本、タッチパネルドライバー（CD-ROM）、取扱説明書、保証書	電源コード、ACアダプタ、VGA信号ケーブル、コントロールボックス、スタンド、スタンド取り付け用ねじ2本、取扱説明書、保証書
環境条件	製品本体	動作時の温度：0℃～50℃、湿度（温度）：20%RH～85%RH（0℃～40℃）、60%RH（40℃～50℃）＊結露なきこと	
	ACアダプタ	動作時の温度：0℃～40℃、湿度：20%RH～80%RH　＊結露なきこと	
適合規格		MET（UL60950-1、C22.2 No.60950-1）、LVD/EMC/CE（EN60950-1,EN55022,EN55024）、FCC-B、VCCI-B	
保証期間		3年間無償保証（但し、液晶のバックライト部は除きます）	

※応答速度につきましては、【暗→明→暗】の速度を記載しています。〈暗→明〉までの速度は記載値の半分になります。
※日本以外の国でお使いになる場合：サポート及び保証の対象外となります。日本以外でお使いの場合は、その国の安全規格に合った電源コードをご使用ください。

◎ 外形寸法図

スタンド

TOTOKUは、環境管理の国際基準であるISO14001と、品質管理の国際基準であるISO9001、ISO13485の認証を取得しています。

JQA-EM0674

ISO 9001
ISO 13485

⚠ 安全に関するご注意

商品を安全にご使用いただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書・安全にご使用いただくために」をよくお読みください。

水・埃・湿気・油煙等の多い場所に設置しないでください。火災や故障、感電などの原因となることがあります。

TOTOKU

TOTOKU 東京特殊電線株式会社　情報機器事業部　営業部
〒105－0004 東京都港区新橋六丁目1番11号
TEL.03-5860-2131 FAX.03-5860-2137
●大阪 06-6352-3541　●名古屋 052-771-1161

●インターネットで最新情報を提供しています。http://www.totoku.co.jp/display/

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へ

2011.09 PLB311-A-2K-2011.09 SE